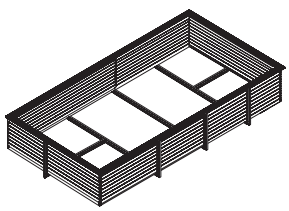
Montage handleiding

Notice de montage

Manual

QUARTOO
350 x 660



www.gardipool.com

GardiPool®

Notice de montage

TABLE DES MATIÈRES

1. Introduction

2. Montage
- 2.1 Dalle de beton
- 2.2 L'ossage en bois
  - 2.2.1 Généralités
  - 2.2.2 Montage
- 2.3 Finition intérieure
- 2.4 Installation technique
  - 2.4.1 Composants
  - 2.4.2 Groupe monobloc
  - 2.4.3 Raccordements
  - 2.4.4 Fonctionnement
  - 2.4.5 Défaillances
- 2.5 Finitions dernière phase

3. OPTIONS
- 3.1 Bâché d'été
- 3.2 Bâche d'hiver
- 3.3 Local technique
- 3.4 Coffret électrique
- 3.5 Projecteur sous-marin halogène
- 3.6 Projecteur sous-marin Led
- 3.7 Commande à distance pour Led
- 3.8 Feutre
- 3.9 Enrouleur
- 3.10 Escalier intérieur
- 3.11 Finition inox pour margelle

4. Sécurité
- 4.1 Généralités
- 4.2 Local technique
- 4.3 Alimentation électrique

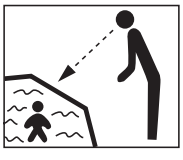
5. Entretien
- 5.1 L'ossature en bois
- 5.2 Eau
- 5.3 Installation technique
- 5.4 Hivernage

6. Garantie
- 6.1 Ossage en bois
- 6.2 Liner
- 6.3 Filtre / pompe
- 6.4 Couverture d'été / d'hiver
- 6.5 Accessoires
- 6.6 Général

1. Introduction

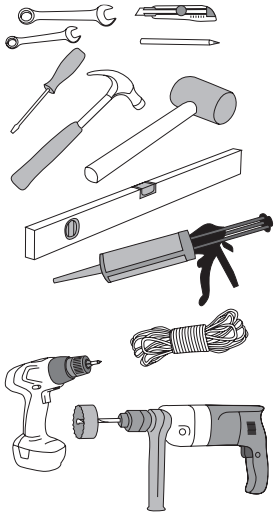
Nous vous remercions pour l'acquisition d'une piscine Gardipool. Votre piscine est fabriquée dans un bois de qualité, à savoir en sapin rouge du Nord, un bois traité sous pression en autoclave contre la pourriture et la putréfaction. La margelle de la piscine est en bois de sapin du Nord ou en bois exotique par nature même très résistant.
Vous trouverez ci-dessous la notice de montage qui vous explique pas à pas comment monter votre piscine Gardipool. Lisez attentivement la notice et conservez-la pour une consultation ultérieure.

Respectez les consignes de sécurité.
Il n'est pas autoriser de fixer un tremplin (plongeoir) au bord de la piscine.
En cas de problèmes, contactez sans hésiter votre revendeur Gardipool.



Sans surveillance,
votre enfant est en danger.

Les outils



2. Montage

2.1 Dalle en beton

On doit prévoir minimum deux personnes pour le montage. Le temps estimé à monter une gardipool type QUARTOO est 2 journées au moins à condition que le bassin soit rempli rapidement (préparation du terrain pas inclus).

Implantez la piscine de préférence à un endroit ensoleillé à l'abri du vent, mais pas à proximité directe d'arbres à feuilles. Il est primordial d'installer votre piscine sur une surface stable, à savoir
1) une dalle de béton armé d'une épaisseur de 18cm, sans fissures (C25/30) lisse. La dalle se trouve 6 cm au dessus des profils métalliques et le dessous du béton est égale au dessous des profils métalliques, comme spécifié sur les dessins.
2) Treillage en métal 150x150x6x6 posé sur les profils en métal.

Placez un plastique sous le béton pour un séchage optimal.

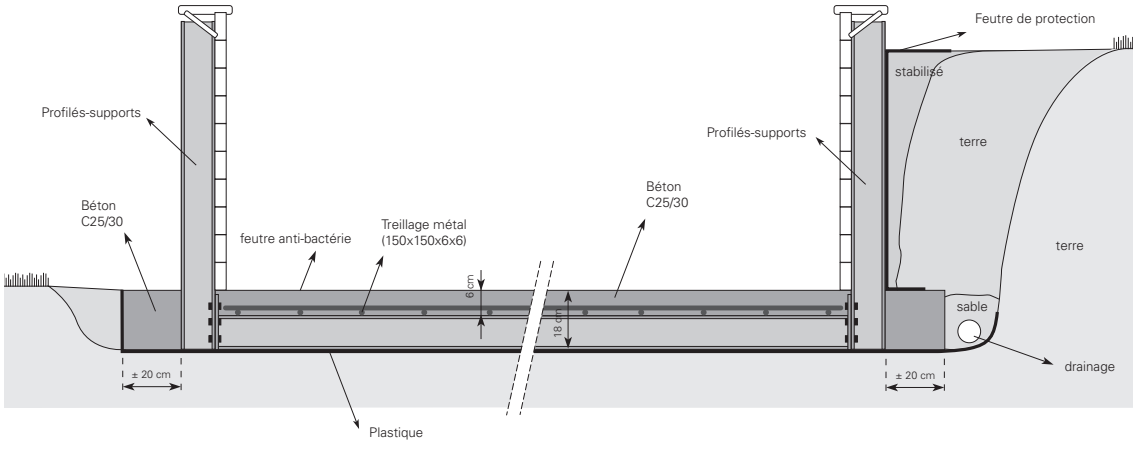
Lorsque la piscine est (semi) enterrée, couvrez la partie inférieure de l'ossature en bois avec un feutre de protection afin de prévenir tout contact entre la terre et l'ossature.

Ce feutre constitue en fait la séparation entre la structure et le stabilisé que vous utiliserez après le montage de la piscine pour combler la tranchée et ainsi permettre le drainage des eaux de surface et de pluie. Veillez également à prévoir une évacuation appropriée des eaux souterraines et de surface autour de la piscine.

Empêchez à tout prix que l'ossature en bois entre en contact direct avec de la terre ou de l'eau. Placez un feutre de protection approprié autour de la piscine. A vous de choisir quelle finition vous souhaitez autour de la piscine: terrasse en bois, plancher, dallage d'ornement, carrelage, couche de gazon (max. 10 cm en hauteur).

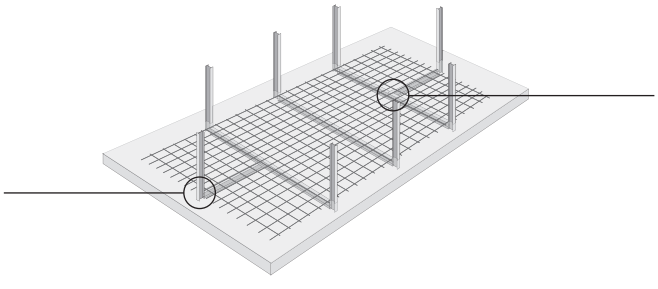
QUARTOO 350 x 660

POSITION HORS SOL **POSITION ENTERRÉ**

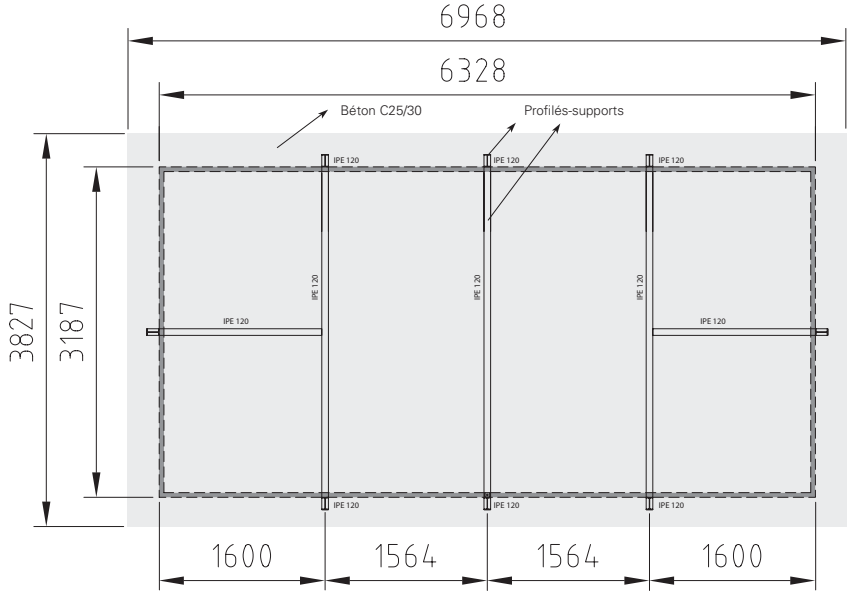


DALLE DE BÉTON

M12 x 40



M12 x 40



QUARTOO 350 x 660

2.2 L'ossage en bois

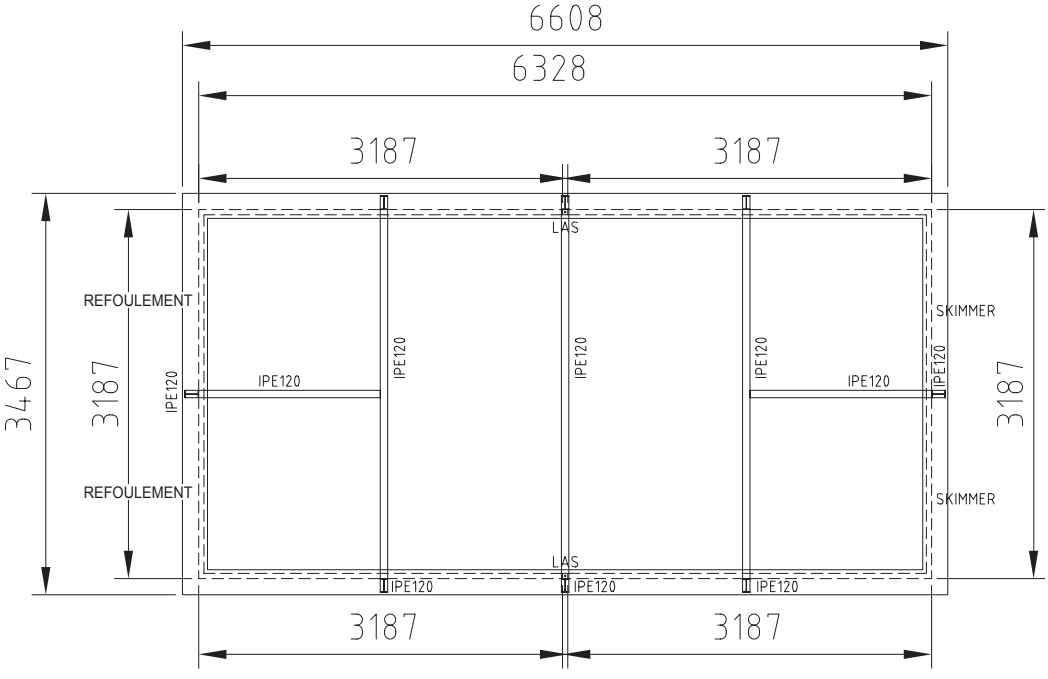
2.2.1 Généralités

Les planches en queue-d'aronde, usinées de façon particulière ou non, constituent l'ossature en bois de la piscine. Ne rabotez aucune planche. Les margelles reposeront sur les planches supérieures. Une planche-support est prévue pour les margelles sur tout le pourtour de l'ossature.

Veillez à utiliser les planches appropriées dans le bon ordre.

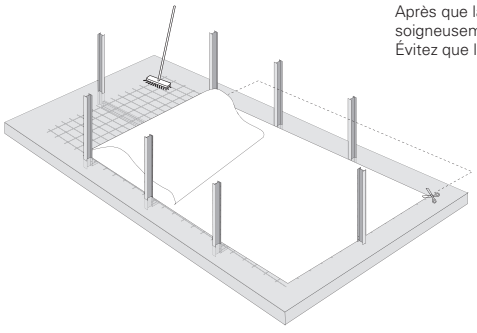
Les planches sont pourvues d'une encoche et/ou d'une languette. Ce qui permet d'emboîter avec précision toutes les rangées les unes dans les autres.

A chaque extrémité, les planches ont été usinées afin de former une queue-d'aronde au point d'attache. Consolidez la fixation des points d'attache à l'aide d'une cale en bois (pour protéger la languette de la planche) ou d'un marteau caoutchouc.



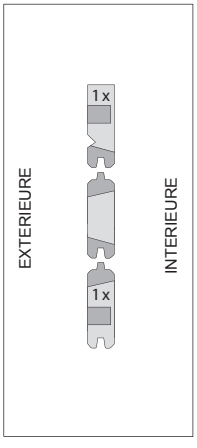
QUARTOO 350 x 660

1

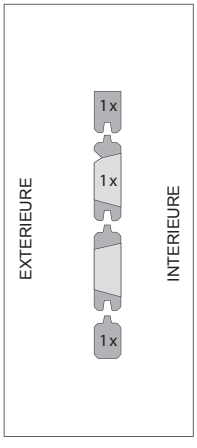


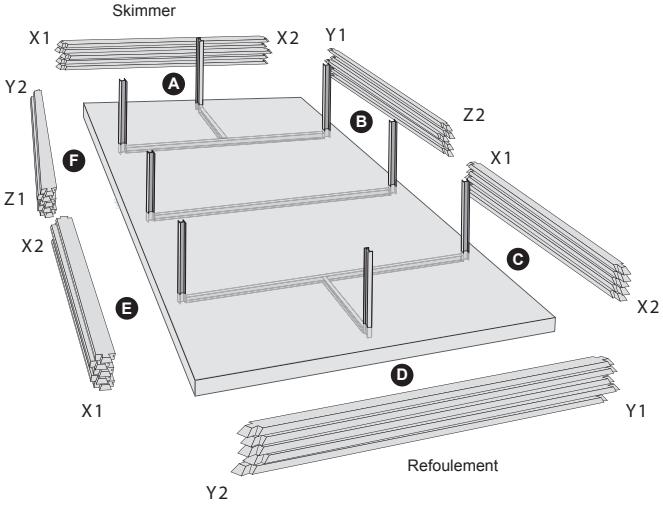
Après que la dalle soit sèche, déployez soigneusement le feutre anti-bactérien. Évitez que le feutre fasse des plis.

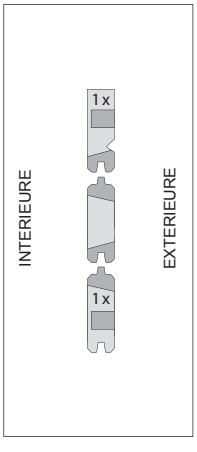
X1

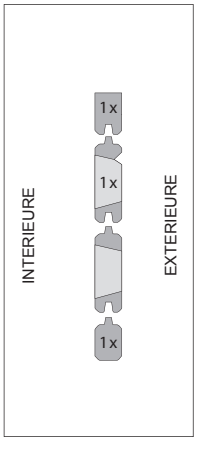


Y1



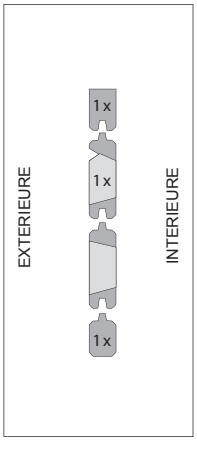


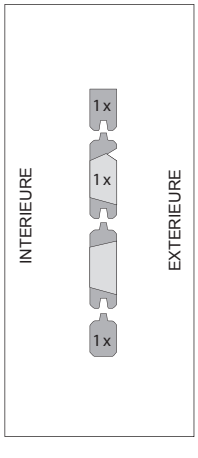




X2

Y2





Z1

Z2

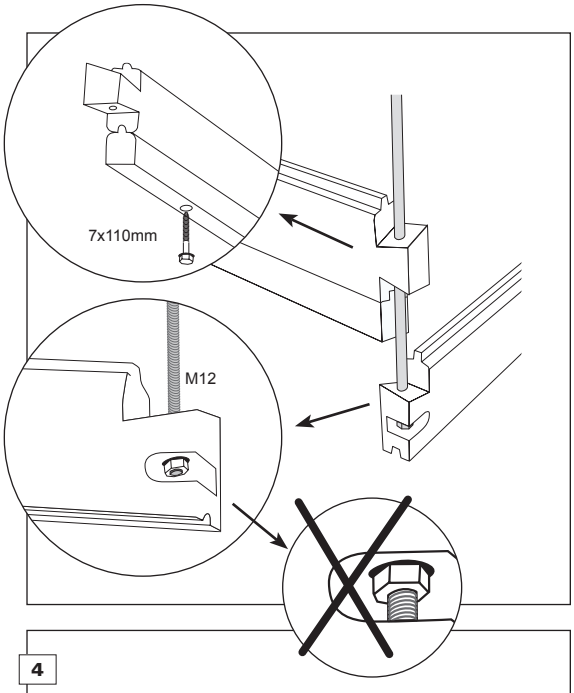
Ⓐ = Ⓒ = Ⓔ : Longueur 3187 mm

Ⓓ : Longueur 3187 mm

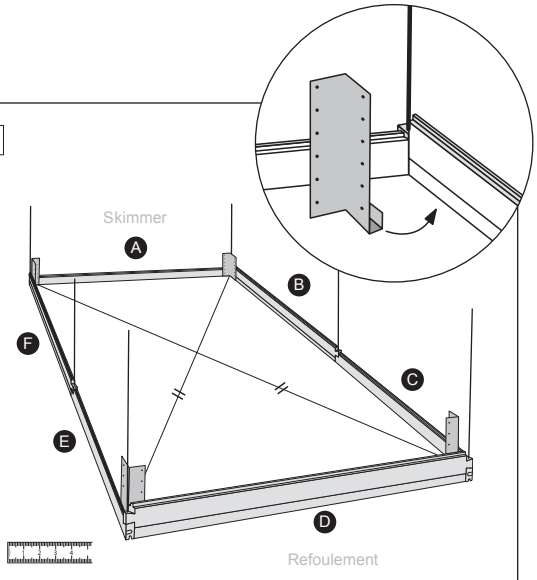
Ⓑ : Longueur 3187 mm

Ⓕ : Longueur 3187 mm

QUARTOO 350 x 660

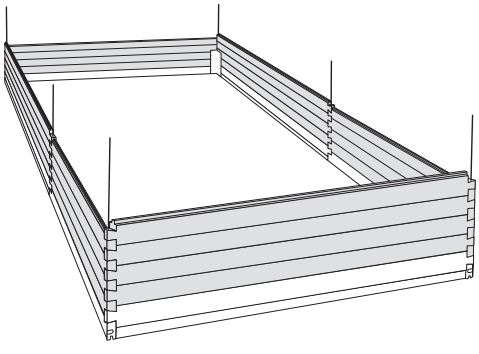


3

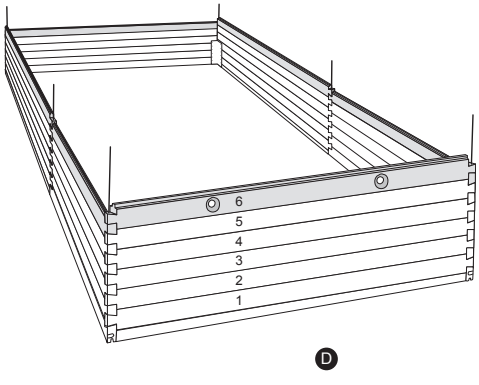


CONSEIL: Installez de préférence le skimmer avec l'ouverture positionnée face aux vents dominants. Les particules en suspension seront alors plus facilement éliminées par le skimmer.

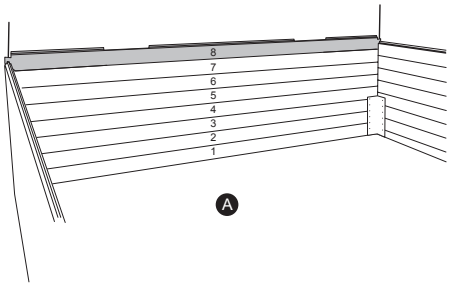
4



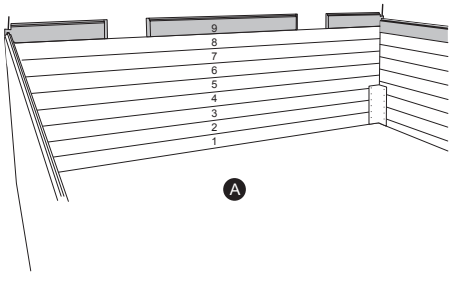
5



6

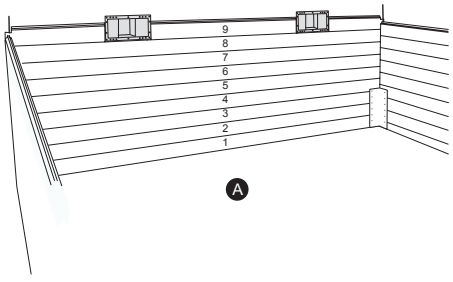


7



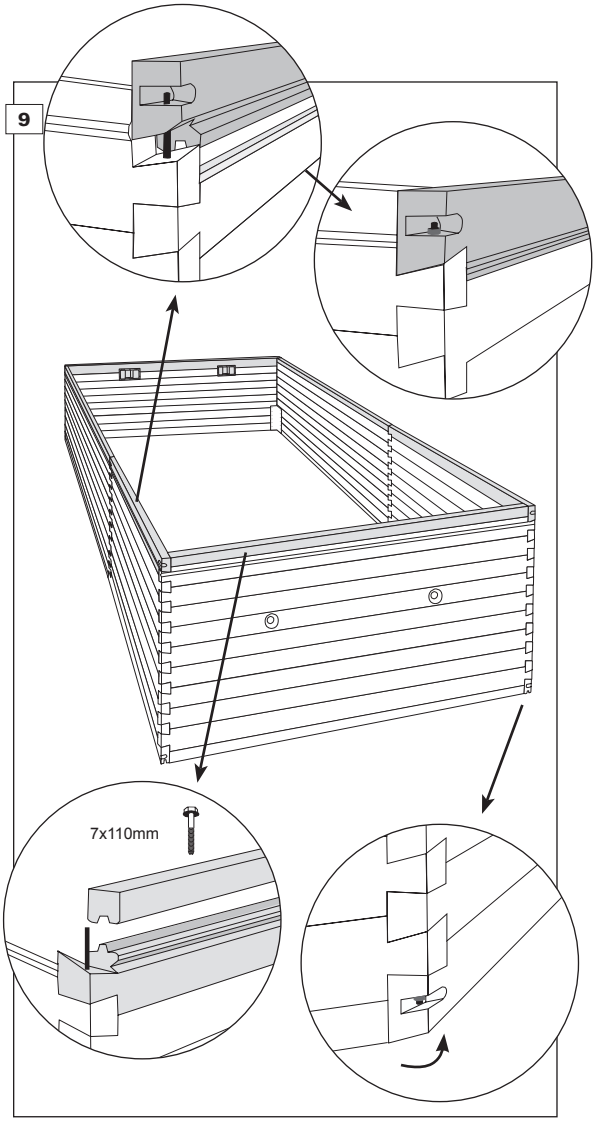
QUARTOO 350 x 660

8

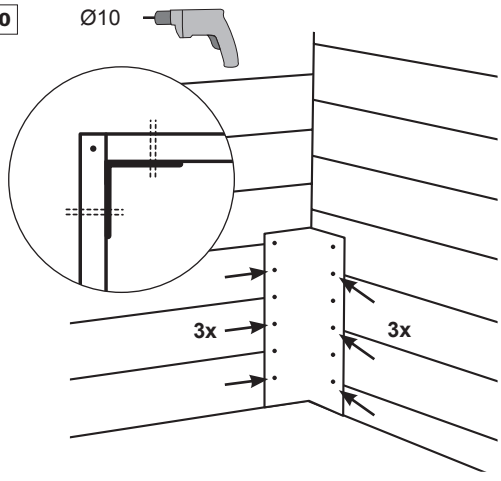


Avant de monter la dernière rangée, insérez le skimmer.
Le skimmer se fixe aux quatre coins à l'aide de 4 vis inox 3.5 x 20 mm (pas de trous pré-usinés).

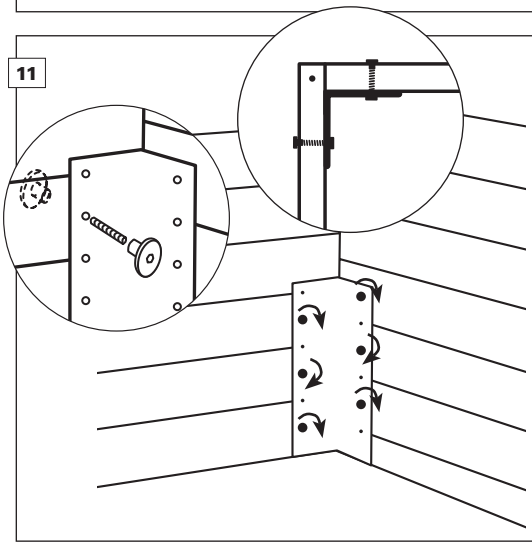
9



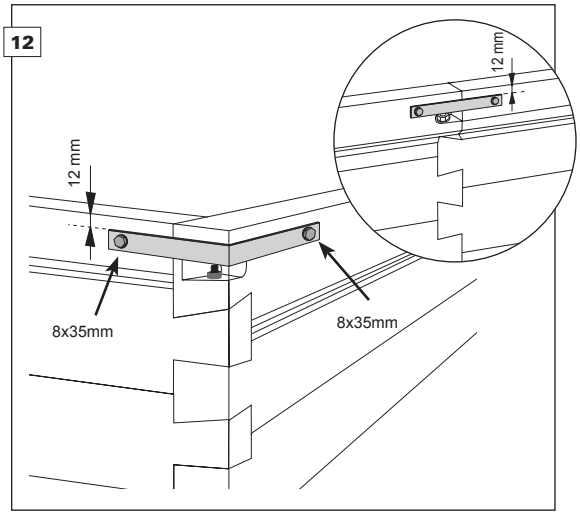
10



11

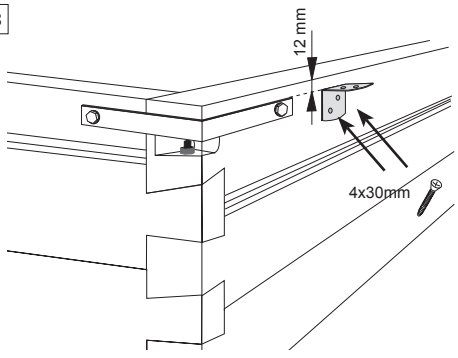


12



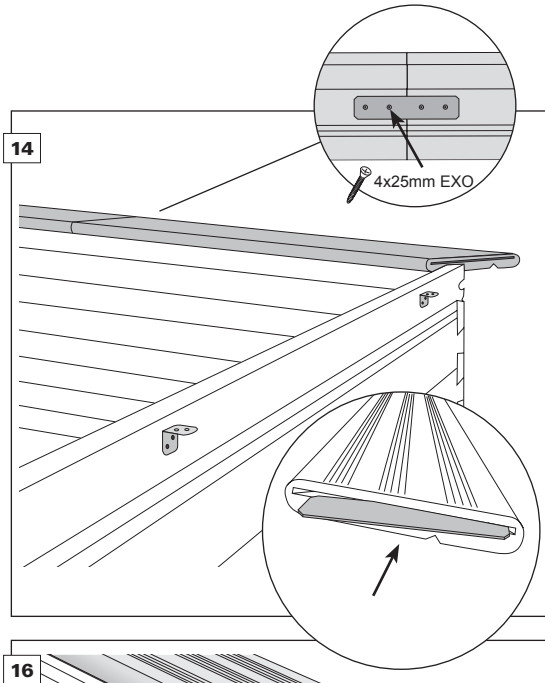
QUARTOO 350 x 660

13

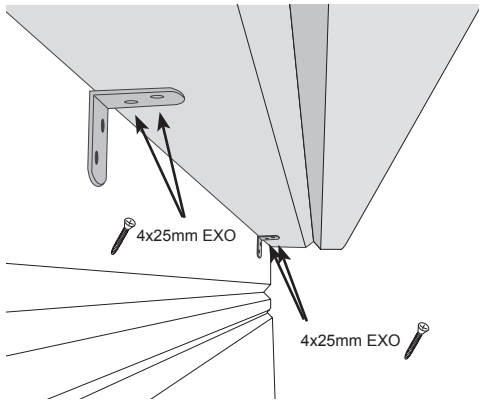


Les margelles sont soutenues par des équerres. Répartissez les équerres à égale distance sur le pourtour de la piscine. Forez les équerres à 12 mm du bord supérieur de la planche supérieure (vis inox 4x30 mm).

14



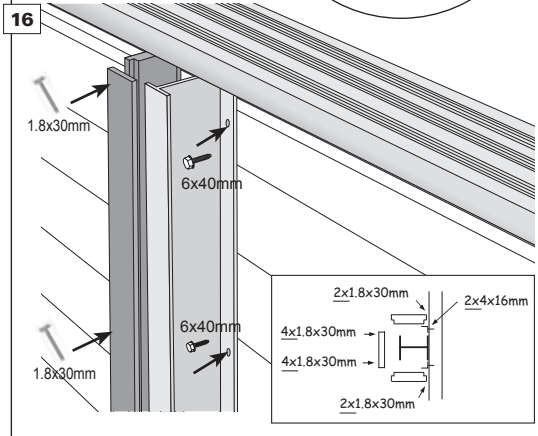
15



CONSEIL: préforer les margelles en bois exotiques.

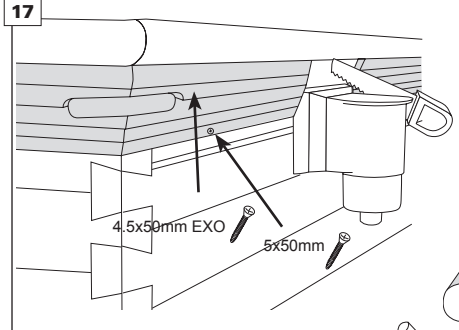
REMARQUE: nettoyer les margelles en bois exotiques avant la pose.

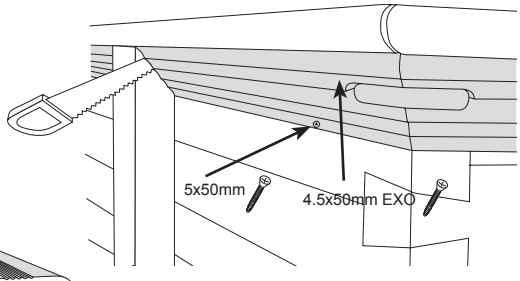
16

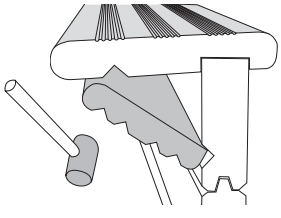


Utiliser les 6 trous pré-forés pour fixer le profilé à la piscine (6x40mm). Dans une phase ultérieure, vous habillerez les profilés verticaux de bois.

17







Remarque: La planche de support (où l'escalier en inox doit être placé) ne doit pas encore être placée (voir notice de montage de l'escalier).

CONTINUEZ -> page 67

2.3 Finition intérieure

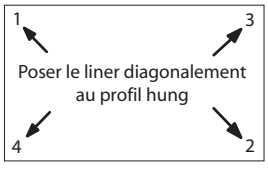
19

Appliquez du silicone sur les joints d'étanchéité du refoulement et collez-les sur la paroi intérieure de la piscine. Appliquer du silicone sur les parois de refoulements et coller la fermeture à l'intérieur des parois du skimmer.

20

Avant d'ancrer le liner, vissez les profilés d'accrochage sur la paroi intérieure de la piscine, tous les 20 cm (vis inox 4x30 mm). Dépoussiérez les parois a fin d'éviter des inégalités dans le liner. Si vous optez pour une paroi souple, vissez maintenant la pellicule à l'arrière du profilé d'accrochage ou coller aux parois. Si vous avez choisi un éclairage sous la surface de l'eau, forez d'abord le trou (25 mm de diamètre) pour le passe-câble vers l'extérieur de la piscine. Déterminez la position de préférence à 70 cm sous la margelle et au centre d'une planche.

21



La mise en place du liner doit s'effectuer correctement. Celui-ci doit avoir au minimum une température de 18°C afin de parvenir à l'élasticité nécessaire.
Il faudra en effet par la suite effectuer la découpe pour le skimmer et le refoulement.
CONSEIL: garder le liner à température ambiante quelques jours auparavant.

Vous pouvez scotcher le liner dans les coins de la piscine afin d'éviter qu'il ne fasse des plis.
Déployez le liner de sorte que les joints épousent parfaitement les angles de la piscine. Insérez le bord du liner dans les profilés d'accrochage en veillant à ce qu'à la base les raccords sont bien étanches. Remplissez ensuite la piscine d'eau de robinet sur quelques centimètres.

Après vous être déchaussé, lissez alors le liner et repoussez le vers les angles à l'aide d'une raclette. Remplissez la piscine d'eau jusqu'à quelques centimètres sous le refoulement avant d'effectuer la découpe pour le refoulement et le skimmer et y raccorder les flexibles. Pour ce faire, suivez le plan qui se trouve dans la boîte du skimmer et du refoulement.

Pendant le remplissage de la piscine vous devez remblayer la structure bois à l'extérieure.

22

Délimitez l'emplacement du refoulement (2x) sur le liner en poussant l'orifice intérieur vers le liner afin que son pourtour soit bien visible. Découpez au cutter.

23

Collez le joint d'étanchéité sur le liner et poussez le refoulement à travers l'ouverture (2x). Serrez le refoulement de l'extérieur jusqu'à ce qu'il soit solidement fixé.

24

Placez à présent le tuyau flexible qui se connecte au robinet (voir partie technique: 2.4.3 Raccords) avant de continuer à remplir la piscine d'eau.

25

Délimitez l'emplacement du skimmer (2x) sur le liner.

26

Collez le deuxième joint d'étanchéité du skimmer sur le liner. Faites en sorte que les trous dans le joint correspondent avec ceux du skimmer. Vissez-y le couvercle de finition. (vis correspondants dans la boite du skimmer). Découpez à présent le contour du skimmer. Cliquez-y ensuite la plaque de finition.
Placez à présent le tuyau flexible qui se connecte au robinet (voir partie technique: 2.4.3 Raccordements) avant de continuer à remplir la piscine d'eau.

27

Placer le panier dans le skimmer (2x) et fermez-le à l'aide de son couvercle.
La piscine est prête, ne manque que la partie technique de l'installation de filtration.

2.4 Installation technique

2.4.1 Composants

Toutes les filtrations suivent la norme d'installation NF C15-100 stipulant que tout appareil électrique situé à moins de 3 ,50m du bassin et librement accessible doit être alimenté en très basse tension 12V.

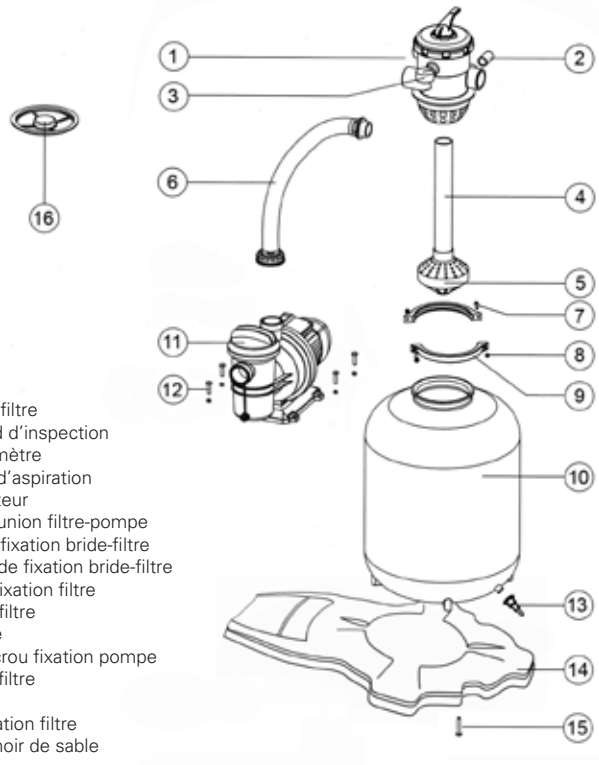
Tout appareil électrique alimenté en 220 V doit être situé au moins à 3,50m du bord du bassin. Demandez l'avis du fabricant pour toute modification d'un ou plusieurs éléments du système de filtration. Suivez les instructions du mode d'emploi de l'unité de filtration.

Vérifiez la pompe annuellement afin de garantir le bon fonctionnement.

Le groupe monobloc-filtre assure le traitement de l'eau. Le groupe intègre le filtre, la pompe et la vanne à six-voies. Les composants essentiels de l'unité de filtration sont : le filtre, la pompe, la vanne à six-voies, le bouchon de vidange, le câble réseau*, la ligne de connexion. La pompe ne peut pas se trouver à une hauteur supérieure à 4 m par rapport à l'entrée du filtre et doit se trouver dans un endroit sec.

Le débit de la pompe

Type	Volume d'eau	Débit	KW	Ø filtre	Option coffret élektr. appropr.
QUARTOO 300x500 / H133	± 15 m³	8 m³/h	0,37	450 mm	CODE 34002
QUARTOO 350x660 / H133	± 23 m³	12 m³/h	0,55	550 mm	CODE 34003
QUARTOO 390x820 / H146	± 35 m³	12 m³/h	0,55	550 mm	CODE 34003
QUARTOO 350x980 / H146	± 38 m³	12 m³/h	0,55	550 mm	CODE 34003



1. Vanne filtre
2. Regard d'inspection
3. Manomètre
4. Tuyau d'aspiration
5. Collecteur
6. Tuyau union filtre-pompe
7. Vis de fixation bride-filtre
8. Écrou de fixation bride-filtre
9. Bride fixation filtre
10. Corps filtre
11. Pompe
12. Vis+écrou fixation pompe
13. Purge filtre
14. Socle
15. Vis fixation filtre
16. Entonnoir de sable

2.4.2 Groupe monobloc

1

Positionnez l'installation à l'endroit définitif ; prenez en compte l'accessibilité de la vanne à six-voies.

2

Fixez le filtre sur le socle à l'aide des boulons, écrous et rondelles appropriés.

3

Placez le filtre sur le socle et remplissez le d'eau pour un tiers.

4

Vérifiez que la protection plastique (entonnoir) se trouve bien sur le filtre afin d'éviter que du sable/gravier ne rentre dans la bouche du collecteur.

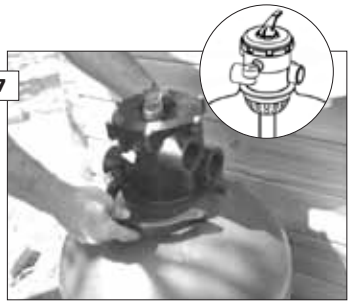
5

Versez le gravier dans le filtre (3-5mm) et ensuite le sable (0.4-0.8mm).
Le sable a une durée de vie illimitée.
N'ajoutez du sable qu'en cas de perte.
Marquez le niveau du sable/gravier afin de pouvoir par la suite compléter au niveau voulu.
La hauteur de sable ne doit pas dépasser 2/3 de la hauteur de la cuve.

6

Éliminez ensuite les résidus de sable sur la partie supérieure du filtre et enlevez l'entonnoir.

7



Placez la vanne à six-voies sur le filtre et fixez le collier. La vanne est donc raccordée au filtre.

8

Apposez du téflon sur le filetage extérieur du manomètre.

9

Dévissez ensuite le petit clapet sur le côté de la vanne et placez-y le manomètre.

FRANÇAIS

2.4.3 Raccordements

10

La pompe et le filtre sont raccordés à l'aide d'un tuyau semi-rigide.

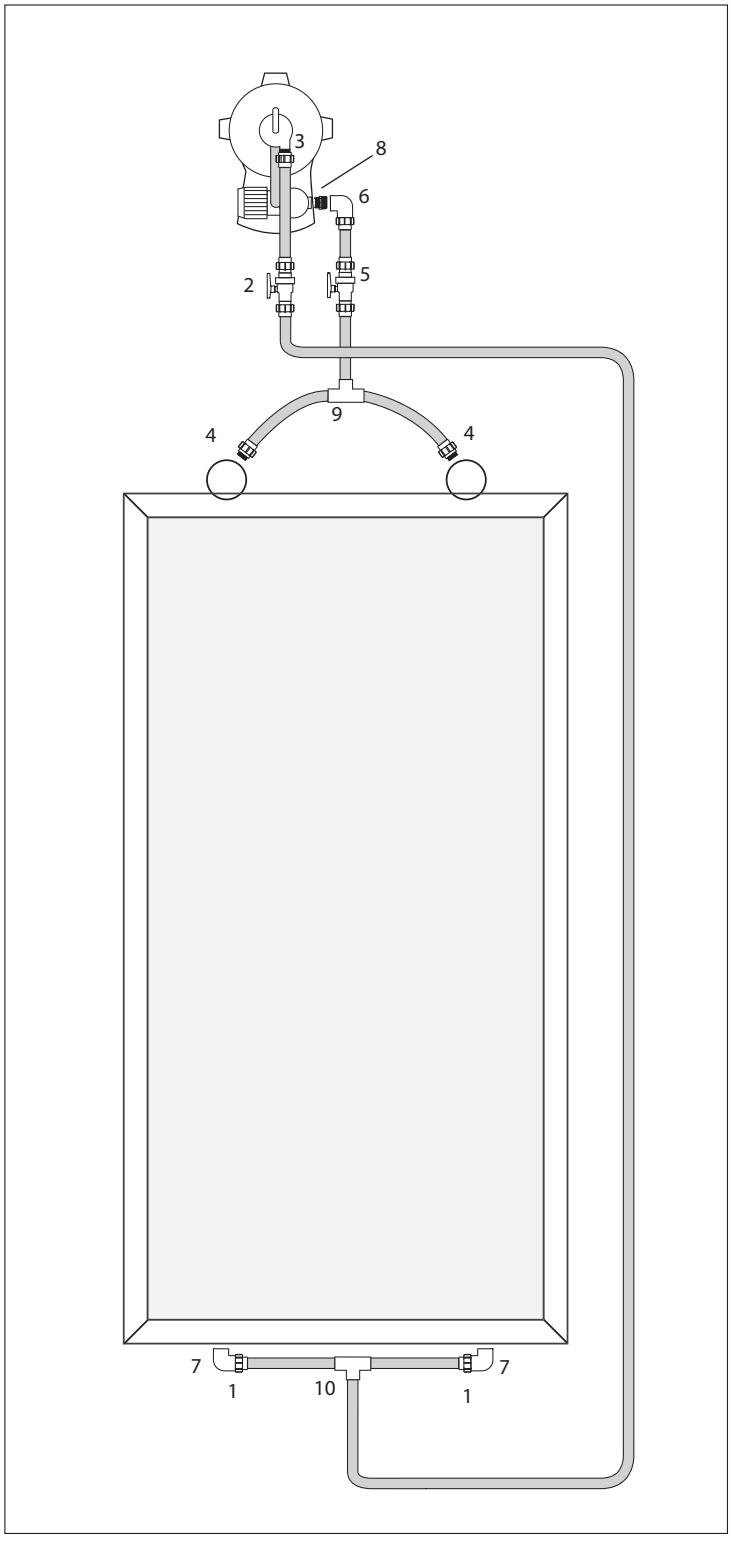
——

11

Vissez les raccords dans le filtre et la pompe. Glissez les manchons, puis les rallonges sur les deux extrémités du flexible. Repoussez les rallonges dans le raccord et vissez les manchons.
(voir partie technique : 2.4.3 Raccordements).

——

IMPORTANT
Pour raccorder le skimmer à la pompe, vous installez une pièce de connection à l'entrée de la pompe (8). Cette pièce + joint sont emballés dans le pre-filtre de la pompe.



Avant le raccord 1, vissez d'abord le coude (7) sur l'orifice du refoulement. Procédez de la manière suivante. Vissez le coude PVC avec du teflon sur le filetage sur lequel vous aurez au préalable apposé du téflon, avec précaution sur le dispositif d'écoulement et veillez à ce que la sortie soit pointée à la verticale vers le bas. Vous effectuez cette opération avec souplesse, sans interruption ni en tour-nant dans le sens opposé. Vissez ensuite la bague à l'aide de la clé appropriée sans faire bouger le dispositif de refoulement sur la paroi interne de la piscine. Sinon, le dispositif de refoulement pourrait se détacher.
En règle générale, veillez à couper les tuyaux semi-rigides de façon uniforme et rectiligne. Préparez les raccords 1, 3, 4 et 6 comme suit.

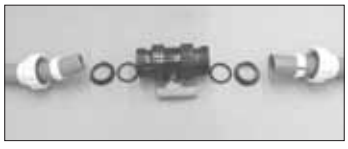
Raccords
Dévissez complètement l'écrou du manchon. Glissez l'écrou avec sa rallonge sur le flexible.
Glissez ensuite la bague blanche sur le flexible jusqu'à celui-ci dépasse de ± 2 cm à la base de la bague blanche. Poussez alors le flexible jusqu'au niveau du bourrelet du manchon et enfoncez la bague blanche sur le manchon. Placez le joint dans le manchon.
Vissez l'écrou du manchon.
Vous obtiendrez ainsi une étanchéité parfaite.
Si la garniture caoutchouc est absente sur l'un des raccords, appliquez du téflon sur le filetage du raccord afin de garantir l'étanchéité.

Robinets
Préparez les raccords pour les robinets comme ci-avant, mais faites le dans les deux sens.

Raccordement de l'unité de filtration à la piscine
Suivez le plan. Raccordez les 2 skimmers à la pièce T (9) (à coller) à l'aide du tuyau semi-rigide. Collez un tuyau semi-rigide au 3ième bout de la pièce-T et raccordez avec la pompe. Installez y une vanne (4, 5, 6, 8, 9). Ne raccordez les vannes 4, 5 et 9 qu'après avoir posé le skimmer afin de pouvoir poursuivre le remplissage de la piscine.

Raccordez ensuite les 2 refoulements à la pièce T (10) (coller). Collez un tuyau au 3ième bout de la pièce T et raccordez au filtre. Installez également sur cette tuyauterie une vanne (1, 2, 3, 10).
Ne raccordez les vannes 1, 2 et 10 qu'après avoir placé le refoulement afin de pouvoir poursuivre le remplissage de la piscine.

Après avoir terminé l'installation, procédez au lavage automatique du filtre, ce qui empêche d'envoyer vers la piscine les impuretés contenues dans le sable. Placez alors la vanne en position de filtration et laissez fonctionner la pompe; l'aiguille du manomètre indique la pression nominale du filtre. Notez cette valeur de pression (normalement entre 0.6 et 1.1 bar).



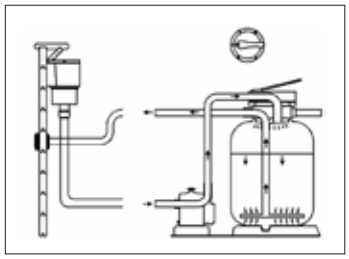
2.4.4 Fonctionnement

NE MODIFIEZ JAMAIS LA POSITION DU CLAPET PENDANT LE FONCTIONNEMENT DU MOTEUR.
RETIREZ D'ABORD LA FICHE.

NE DEMONTEZ JAMAIS LE CLAPET PENDANT QUE LE FILTRE SE TROUVE SOUS TENSION
La vanne à six-voies assure la commande des six fonctions du filtre : lavage du filtre (backwash), recirculation (circulation sans filtration - recirculation), rinçage (rinse), filtration (filtration), vidange (waste), et position fermée (closed).

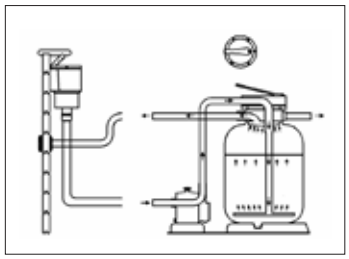
Afin de modifier la position du clapet, retirez la fiche, enfoncez vigoureusement la commande supérieure du clapet (pour surmonter la résistance du ressort interne), puis tournez la commande dans la position souhaitée et enfin relâchez la avec précaution.
Le fonctionnement du filtre repose sur la capacité de rétention du sable contenu dans le filtre. L'eau de la piscine est envoyée par la pompe de filtration dans le filtre qui retient les impuretés en suspension dans l'eau.

PURGE DU FILTRE
Lorsque le filtre n'est pas purgé de manière appropriée, la circulation de l'eau s'en ressent, ce qui engendre une filtration insuffisante et des dégâts au moteur.
Le filtre doit être purgé lors de la mise en service d'un nouvel appareil ou d'un appareil qui est resté inutilisé longtemps, après utilisation de l'aspirateur de fond, en cas d'absorption d'air par le skimmer suite à un niveau d'eau insuffisant dans la piscine, après un usage inapproprié de l'appareil (bouchon à l'aspiration ou bouchon au skimmer).
Si des bulles d'air apparaissent dans le refoulement, le filtre doit être purgé. Cette opération s'effectue en débranchant l'appareil et en positionnant le clapet en mode de lavage (backwash). Laissez l'eau s'écouler via la vidange (waste) jusqu'à ce que plus aucune bulle d'air ne soit visible à travers du hublot. Débranchez à nouveau le filtre et positionnez le clapet dans le mode voulu.



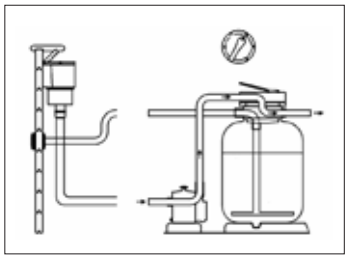
Fonction 1 : FILTRATION
Placez le clapet en position "filtration". L'eau sort de la pompe et est filtrée en traversant le sable avant d'être renvoyée dans la piscine.
Ne filtrez pas plus que 4 heures d'affilée et laissez le moteur refroidir pendant 2 heures. Le nombre d'heures de filtration est défini en divisant le volume d'eau de la piscine (m^3) par le débit de filtration (m^3/h).

———



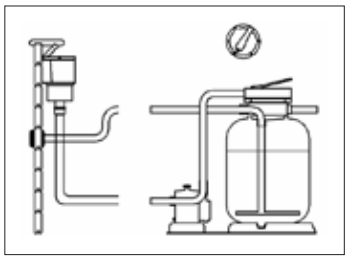
Fonction 2 : LAVAGE
Placez le clapet en position "lavage" (backwash). L'opération de lavage nettoie le sable dans le filtre. Pour ce faire, inversez le sens de la circulation d'eau. Le lavage doit être effectué hebdomadaire (le manomètre indique une valeur de 0.5 à 0. 8 bar plus élevée que la pression nominale – pression entre 1.1 en 1. 7 bar).
Raccordez un flexible à l'évacuation d'eau (waste) du clapet et placez l'autre extrémité du flexible dans la descente d'eau ou l'égout. Faites fonctionner le filtre pendant environ 2 min. jusqu'à qu'il n'y ait plus de particules en suspension dans l'eau. Vérifiez en regardant par le hublot.
Arrêtez le filtre et laissez le au repos pendant ± 2 min. pour permettre au sable de se déposer. Mettez le clapet en mode circulation sans filtration (recirculate) afin d'éviter que les dépôts retenus dans le clapet ne soient envoyés vers la piscine.
Placez ensuite le clapet sur la position souhaitée (filtration ou fermée) et enlevez le flexible de l'évacuation d'eau.

———



Fonction 3 : VIDANGE
Le filtre vous permet de quasi vider la piscine en fin de saison.
Mettez le clapet en mode vidange (waste), raccordez un flexible à l'évacuation d'eau (waste) et placez l'autre extrémité du flexible dans la descente d'eau ou l'égout.
Raccordez l'aspirateur flottant au skimmer (enlevez le panier intérieur du skimmer) et laissez l'eau s'écouler. Le filtre ne permet pas de vider toute l'eau

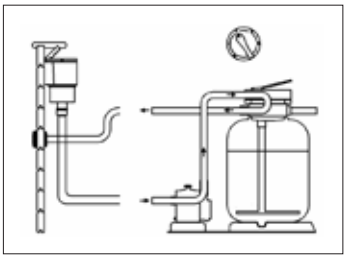
———



Fonction 4 : FERMEE
Le clapet est placé en position fermée (closed) pour éviter que l'eau circule via les flexibles et le filtre. Ne démarrez jamais la pompe dans cette position.

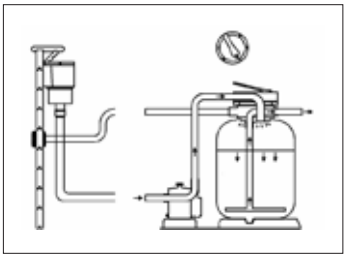
———

2.5 Finitions dernière phase



Fonction 5 : RECIRCULATION
En position recirculation sans filtration, l'eau est renvoyée vers la piscine, via le skimmer, la pompe et le clapet. Choisissez ce mode lorsque vous ajoutez entre autres des tablettes de chlore dans le filtre et que vous ne désirez pas que de l'eau chlorée transite par le sable du filtre.

———



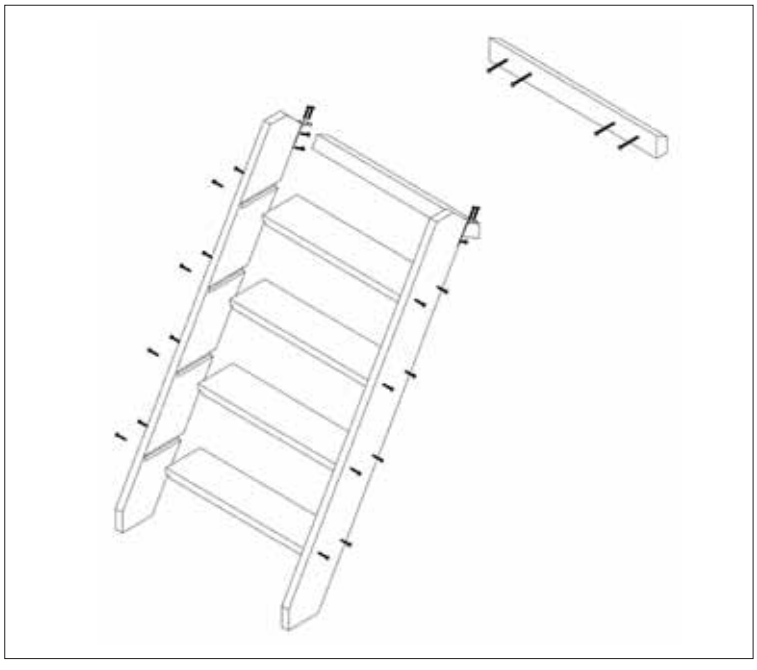
Fonction 6 : RINCAGE
Le rinçage intervient à une pression de 0.9 bar. Cette opération sert à laver le sable du filtre. L'eau sale pénètre dans le clapet via le raccord. Un cycle de rinçage dure 1 à 2 minutes.

———

2.4.5 Résolution des défaillances

La notice du filtre à sable liste quelques problèmes et leurs solutions. Si vous n'arrivez pas à résoudre le problème vous-même, prenez contact par téléphone avec le vendeur de la piscine.

———



Escalier extérieur

Montez l'escalier extérieur en bois (pin / exotique) conformément au plan. Les marches se glissent dans les encoches de la structure et se vissent de part et d'autre de chaque marche. (2 vis 4x40 / 4.5x50 mm).

La main-courante se fixe à l'aide d'équerres (50x50x25 + vis 4x40 / 4x40 mm).

A l'endroit où l'escalier viendra, fixez une latte en pin (vis 5x80 mm). Accrochez-y alors l'échelle. C'est donc un système amovible.

Pour la protection de vos enfants, enlevez l'escalier lorsque la piscine n'est pas utilisée. (voir : 4. Sécurité)

———

Échelle en inox

L'échelle en inox est assemblée conformément aux instructions et se fixe sur la partie supérieure de la margelle.

Pas appropriée dans l'eau sallée !

1) dessiner la place de l'embout sur la margelle à une distance de 80 mm à partir du bord de l'embout jusque celui de la margelle.

2) forez 2 trous pour les étuis grâce à la foreuse de 50 mm de diamètre.

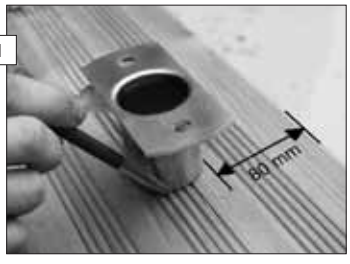
3) placez les 2 étuis et vissez les avec les boulons et écrou fournis.

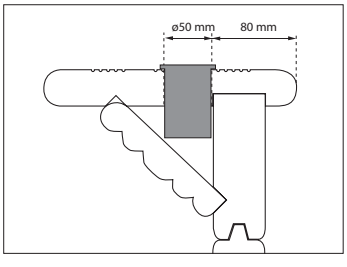
4) placez les tampons en caoutchouc aux pieds de l'escalier afin de protéger le liner.

5) placez les supports métalliques en dessous de la margelle et placez l'escalier.

6) protéger grâce à la planche de support en la vissant (zie montage 2.2.2).

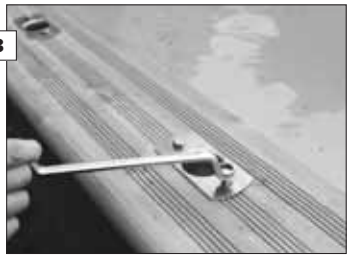
1

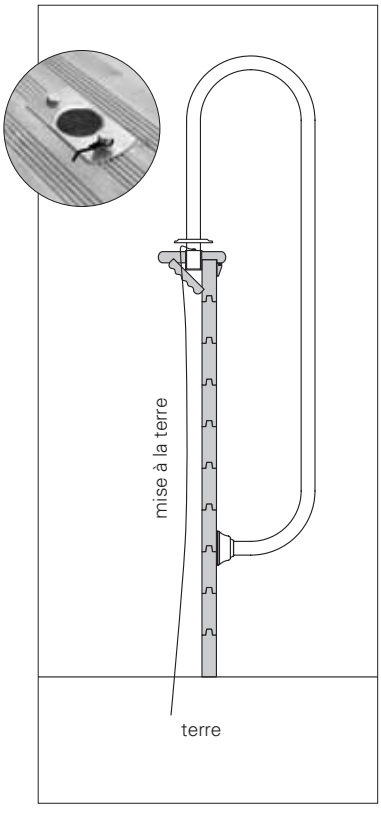




2

3





4

5

6

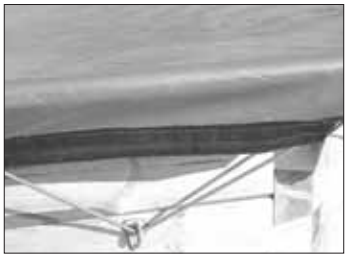
3. Accessoires

3.1 Bâche d'été

Vous avez la possibilité d'installer une bâche d'été sur votre piscine. Le rayonnement solaire pourra réchauffer la température de l'eau. Posez la bâche tout simplement sur l'eau. Lorsque vous utilisez la piscine, enlevez-la, puis retournez-la pour la faire sécher. Enroulez la bâche pour éviter des déchirures. Ne pas marcher sur la bâche d'été.

———

3.2 Bâche d'hivernage



Pendant les mois d'hiver, lorsque la piscine n'est pas utilisée, vous pouvez recouvrir la piscine d'une bâche d'hivernage. Répartissez les crochets sur le pourtour de la piscine.
Vissez-les sur les parois de la piscine et attachez la bâche aux crochets à l'aide des tendeurs.
Enroulez également cette bâche pour empêcher les déchirures. Ne pas marcher sur la bâche d'hivernage.

———

3.3 Local technique

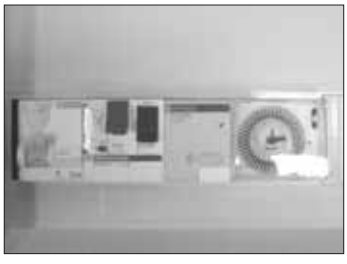
Vous pouvez accoler le local technique ou le détacher. Vous accolez le local technique à la piscine en le vissant du côté du skimmer et du refoulement. Vous y placez ensuite l'unité de filtration. (voir 4 Sécurité)
Suivez les instructions du plan qui vous est fourni.

Vissez un panneau latéral à la piscine, puis montez quelques planches à l'avant afin d'obtenir une installation parfaitement d'équerre. Vissez ensuite l'autre panneau latéral. Le local technique du type accolé est disponible en trois dimensions.

Le modèle du type isolé à 4 parois s'assemble de la même façon.

———

3.4 Coffret électrique étanche



Suivez les instructions du mode d'emploi qui vous est fourni.
Le coffret électrique est destiné au raccordement électrique de la pompe et max. 3 projecteurs immergé. Le coffret est doté d'un différentiel à sensibilité élevée et d'un transformateur pour le projecteur immergé. Vous pouvez programmer le fonctionnement de la pompe grâce à l'horloge intégrée.
L'installation se fera obligatoirement par un électricien. Il est impératif de respec-ter la législation locale et les prescriptions applicables.

———

3.5 Projecteur sous-marin halogène

Suivez les instructions du mode d'emploi qui vous est fourni.
Placez le projecteur immergé de préférence à 70 cm sous la margelle et prévoyez l'ouverture pour le raccord au centre de la planche.
Avant de placer le liner, forez un trou de 28 mm de diamètre dans l'ossature en bois.

Après avoir posé le liner et rempli la piscine à un niveau juste en dessous de l'emplacement du projecteur immergé, poussez le raccord à travers l'ouverture et délimitez le contour afin d'effectuer une découpe précise dans le liner.
Placez le projecteur conformément aux instructions fournies et passez le câble par le raccord en direction de l'extérieur.
Serrez le boulon du raccord sur la face extérieure. Connectez le câble au coffret électrique.
Le cas échéant, choisissez un câble de section conforme à la distance par rapport au coffret électrique (voir tableau dans la notice fournie).
Le projecteur immergé ne peut être branché que lorsqu'il se trouve complètement sous eau.

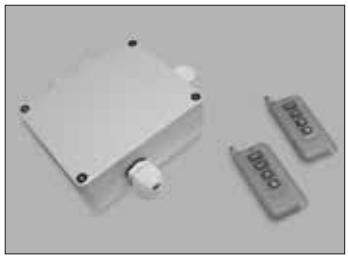
———

3.6 Projecteur sous-marin LED

Projecteur sous-marin LED 35W/12V - 16 couleurs, à régler par le bouton on/off du coffret électrique. Suivez les instructions du mode d'emploi qui vous est fourni. Placez le projecteur immergé de préférence à 70 cm sous la margelle.

———

3.7 Commande à distance pour LED

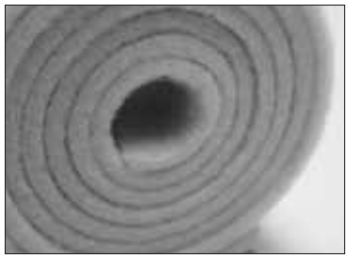


Commande à distance + récepteur pour projecteur LED. Suivez les instructions du mode d'emploi qui vous est fourni.

.

———

3.8 Feutre



Le feutre est disponible en 6 m de longueur sur 1.3 m de largeur.
Le feutre 100% polyester d'une qualité de 200 g/m² peut être posé tant sur la face interne pour obtenir une paroi souple que sur la face extérieure de la piscine, en tant que protection de l'ossature en bois.

———

3.9 Enrouleur

L'enrouleur est destiné à faciliter la mise en place ou l'enlèvement de la bâche d'été.

———

3.10 Escalier intérieur

Escalier intérieur modèle angle 90° pour types H133 cm et H 146cm avec liner adapté.

———

3.11 Finition inox pour margelle

———

4. Sécurité

ATTENTION

INSTALLATION TECHNIQUE
L'appareil ne peut être mis en service qu'après avoir été purgé de façon adéquate.
Ne touchez JAMAIS l'appareil branché avec les mains ou le corps mouillés.
Si vous devez intervenir sur l'appareil, pensez TOUJOURS à d'abord couper l'alimentation réseau.
Veillez à ce que le sol soit sec avant de toucher l'appareil électrique.
Ne placez pas l'unité de filtration en un endroit où vous pourriez être mouillé : danger d'électrocution.

EMPLACEMENT DE L'UNITE DE FILTRATION
Il vous appartient d'éviter une inondation de la filtration avec la pompe. En zone humide, il est conseillé de poser la filtration avec la pompe hors sol ou vous devez adapter l'installation.
Si vous ne pouvez pas installer un local technique à proximité immédiate de la piscine, le groupe de filtration doit se trouver au moins à 3.50 m de la piscine (dans l'intérêt de la sécurité électrique) et ce à même hauteur que le niveau de l'eau de la piscine afin d'éviter que des bulles d'air ne passent dans le circuit de filtration ou dans le filtre.
Il est conseillé de choisir l'emplacement de l'unité de filtration de sorte à la protéger contre les effets du soleil et de la pluie et de maintenir la température ambiante inférieure à 35°C.
Le local technique peut être implanté à moins de 3.50 m de la piscine à condition qu'il soit cadenassé et accessible uniquement par du personnel qualifié.
Coupez le courant avant d'accéder au local technique. Et accédez-y seulement alors. En raison du risque d'électrocution, les fusibles sont interdits.

———

4.1 Généralités

Ne courrez pas sur les margelles, ne les utilisez pas pour plonger.
Les échelles sont destinées à entrer et à sortir de la piscine. Après utilisation, enlevez l'échelle pour la sécurité de vos enfants.
N'utilisez pas d'appareils électriques à proximité de la piscine (risque d'électrocution).
Ne perdez jamais vos enfants de vue lorsqu'ils jouent dans ou à proximité de la piscine.
Il vaut mieux couvrir la piscine en cas de non-utilisation.

———

4.2 Local technique

Le local technique peut être implanté à moins de 3.5 m de la piscine à condition qu'il soit cadenassé et accessible uniquement par du personnel qualifié.

Coupez le courant avant d'accéder au local technique. N'accédez qu'à ce moment là.

———

4.3 Alimentation électrique

Globalement, l'installation doit satisfaire aux normes en vigueur (Belgique : art. 90 piscines, en France norme NF C15- 100)
Tout équipement électrique doit être conforme aux impositions ci-après :
- exclusivement à destination du fonctionnement de la piscine
- revêtement isolant et protection mécanique
- alimentation très basse tension
- installation par personnel qualifié uniquement

L'installation se fera obligatoirement par un électricien. Il est impératif de respecter la législation locale et les prescriptions applicables.

———

5. Entretien

5.1 L'ossature en bois

L'ossature en bois de la piscine est maintenant montée.
Afin de prolonger la durée de vie du bois, vous pouvez le traiter avec un vernis spécial (consultez votre revendeur). Si vous préférez l'aspect naturel, nul besoin de traiter le bois, la décoloration en effet ne nuit pas à la qualité.
En raison des variations d'humidité et de température, le bois travaille, ce qui engendre tôt au tard des fissures et crevasses. Un phénomène tout à fait normal qui ne diminue en rien la résistance mécanique.

———

5.2 Eau

Outre le bon fonctionnement de l'unité de filtration qui se charge du traitement de l'eau, d'autres paramètres doivent être vérifiés.
Contrôlez régulièrement le pH de l'eau de la piscine. Il est recommandé de remplir la piscine d'eau de robinet, dont le pH avoisine normalement la valeur pH idéale (entre 7.2 et 7.6), plutôt que d'eau en provenance d'une citerne d'eau de pluie ou d'une autre source.
Lorsque le pH dépasse les valeurs de la fourchette, un traitement de l'eau s'impose. Un kit de départ vous est offert pour vous dépanner une première fois.
Si vous habitez une région où la dureté de l'eau est élevée, donc contenant beaucoup de calcaire, il est conseillé de remplir la piscine partiellement avec de l'eau adoucie (à l'aide d'un adoucisseur d'eau).
En période de forte utilisation, l'unité de filtration doit fonctionner quotidiennement pendant un temps suffisamment long. L'objectif est de filtrer en un jour tout le volume d'eau au moins une fois.

Pour garantir une eau claire et pure, l'eau doit être traitée chaque semaine avec des produits particuliers. Consultez un spécialiste en traitement d'eau.
Un kit d'entretien vous est également offert. L'épuisette à placer sur le manche télescopique sert à récolter les feuilles, les particules en suspension et autres.
Le balai sert à racler les parois de la piscine. Vous disposez également d'un système pour nettoyer le fond : un aspirateur à placer sur le balai (+ le manche télescopique) et à connecter au skimmer.

———

5.3 Installation technique

Chaque année, vérifiez la pompe afin de garantir son bon fonctionnement.
La pompe de filtration normalement ne nécessite aucun entretien, mais au cas où l'eau est très polluée, l'axe de la pompe pourrait se bloquer. Si cela se produit, procédez comme suit :
Débranchez l'alimentation électrique. Mettez la vanne en position fermée (closed). Fermez les deux vannes à sphère. Retirez de la pompe le tuyau d'aspiration et le tuyau de refoulement. Desserrez les vis du couvercle du pré-filtre. Débarrassez le panier de toutes les impuretés. Replacez le panier et montez le couvercle du pré-filtre en veillant à ce qu'il soit bien centré et vissé à fond. Amorcez la pompe. Raccordez à nouveau le tuyau d'aspiration et le tuyau de refoulement à la pompe. Mettez la vanne à six voies en position "filtration". Ouvrez les deux vannes à sphère. Démarrez le moteur et purgez le filtre.

———

5.4 Hivernage

Si votre piscine est non couverte et que vous avez l'intention d'y conserver l'eau pour la saison suivante, observez les règles suivantes :

- après la dernière baignade, aspirez les dépôts et laissez fonctionner le filtre pendant 8 heures afin d'obtenir une eau parfaitement pure
- ajoutez des floculants et des produits d'appoint
- laissez circuler pendant 3 heures au moins pour bien disperser les deux produits
- amenez le niveau d'eau à 20 cm en dessous des skimmers
- couvrez la piscine avec la bâche d'hivernage

———

REMISE EN SERVICE

- 2 semaines avant la remise en service ajustez le niveau d'eau à la hauteur appropriée pour la saison d'été (ne retirez pas la bâche). Laissez fonctionner la pompe pendant une journée (sans filtration) et ajouter le floculant et les produits d'appoint.

- laissez reposer pendant 2 semaines. Ensuite, enlevez la bâche, aspirez le fond tout en mettant la pompe en position "vidange piscine". Ajustez le niveau d'eau et laissez filtrer pendant 12 heures au moins.

- contrôlez le pH, le taux de chlore et ajoutez les additifs requis.

———

6. Garantie

6.1. Structure bois

• 10 ans de garantie contre les attaques d'insectes et agressions bactériologiques de la structure bois (bois traité autoclave classe IV). Cette garantie ne prend pas en compte les déformations naturelles (apparition de fentes, gerces qui nuisent nullement à la résistance mécanique du bois) ainsi que les changements de couleur dus aux effets climatiques. Cette garantie est uniquement valable pour le traitement autoclave même.
1 an de garantie sur les margelles contre une déformation naturelle anormale (torsion) et contre les échardes. La garantie ne prend pas en compte les colorisations différentes ou les fentes.
• La piscine est conforme au norme AFNOR NF P90-302 (Norme français pour les piscines en kit). Une déformation esthétique éventuelle ne pose pas de risques pour la stabilité du bassin. Une déformation éventuelle peut être évitée en enterrant partiellement la piscine et remblayer.
• Dans ce dernier cas (piscine partiellement enterrée), il est rappelé de se reporter aux dispositions légales sur les normes en vigueur NFP 306/307/308/309 relatives à la sécurité des enfants de moins de cinq ans.

———

6.2. Liner

Garantie de 10 ans (5 ans dégressifs) dans les conditions d'un usage normal.

Ne sont pas garantis :
• Les accrocs, trous, déchirures, tâches (produits de traitement directement dans l'eau), tenue de couleur et l'usure due au frottement de la matière sur divers surfaces.
• Les déformations d'un liner resté plus de 24 heures sans eau. (ne vidangez jamais complétement votre piscine)
• La décoloration du liner due à un traitement d'eau inapproprié (concentration excessive en produits, pH inadapté).

———

6.3. Filtre / pompe

Garantie de 2 ans sur l'étanchéité du groupe de filtration.

Ne sont pas garantis :
• Problèmes liés à une utilisation inadaptée du filtre et de ses éléments
• Problèmes liés à une pression supérieure à la pression maximum d'utilisation de 1,2 bars ou liés à l'utilisation d'une pompe trop puissante par rapport au dimensionnement des éléments du circuit hydraulique, et du filtre
• Problèmes liés à l'utilisation d'une filtration trop petite par rapport au m³ de l'eau de la piscine.
• La détérioration due à l'utilisation de la pompe « à sec ».
• La détérioration par abrasion ou corrosion.
• La détérioration due à un branchement défectueux.
• Le matériel démonté ou réparé par un tiers.
• La casse des pièces
(socle de pompe, couvercle de pré filtre, embout cannelé …)

———

6.4. Couverture d'été / d'hiver

Garantie d'un an sur la tenue des soudures entre les différentes bandes.
Si la bâche n'est pas posé sur la surface d'eau de la piscine, elle doit être à l'abris des rayons de soleil directs.

Ne sont pas garantis :
• Les problèmes d'arrachage des œillets de passage du sandow périphérique : ils résulteraient d'une traction excessive sur le sandow.
• La décoloration de la matière due à un traitement d'eau inapproprié (concentration excessive en produits, pH inadapté).

———

6.5. Accessoires

Garantie d'un an contre tout vice de fabrication ou d'assemblage des différentes accessoires qui composent la piscine pouvant nuire à sa bonne utilisation.

Ne sont pas garantis :
Les produits d'entretien et de set de nettoyage livré avec le kit. Ils doivent être reçu en bon état conforme la date d'échéance.

———

6.6. Général

Notre garantie se limite à la livraison des pièces détachées. Elle n'implique en aucun cas une demande d'indemnité ou de dommages et intérêts au titre du préjudice ainsi que sur une éventuelle prise en compte des fournitures d'énergie et consommables. Le matériel retourné doit nous être expédié en port payé.
Nous ne sommes pas tenu de reprendre un matériel neuf qui nous serait retourné pour un motif ne relevant pas de notre responsabilité.

Prenez soin de stocker les éléments en bois à plat dans un local frais et ventilé à l'abri du soleil et des intempéries.
Les différentes notices de montage inclus dans le kit stipulent qu'un contrôle régulier et un entretien périodique de la piscine garantissent un fonctionnement optimal. Ces conditions doivent être impérativement respectées afin de faire valoir la dite garantie.
Cette garantie ne couvre pas les risques d'apparition de corrosion qui peut apparaître au fil du temps et les dommages occasionnés par une manipulation inappropriée lors du montage ou de l'utilisation des accessoires (chocs, rayures, etc. … pouvant altérer les différents traitements de surface) ainsi que les incidents sans rapport direct avec une utilisation normale de la piscine ou de ses accessoires.
Ne sont pas pris en charge les frais d'enlèvement et de pose ainsi que les frais de transport.

———

GardiPool®

Covimex nv - Koolskampstraat 21 - B-8830 Gits
T +32 (0)51 21 13 48 - F +32 (0)51 21 07 64
info@gardipool.be - **www.gardipool.com**

V04-011011